Panasonic®

白熱灯ダウンライト（一般屋内用）

品番　NL75958

取扱説明書

保管用

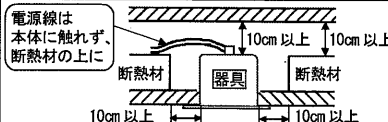
・器具の取りつけには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明　工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

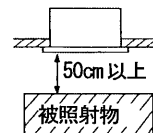
⚠危険

●断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。火災の原因となります。

・住宅の断熱施工天井には、使用できません。

器具は、断熱材・防音材・造営材等と、左図のような空間を設けて施工してください。

⚠警告

●施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。施工に不備があると火災・感電・落下の原因となります。
●器具の取りつけ部以外の本体外郭が、天井内の造営物やダクト、電気配線などの設備に触れないように施工する。火災の原因となります。
●器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換はしない。火災・感電・落下の原因となります。
●水平天井埋込専用です。壁取りつけや天井直づけ及び傾斜天井、掘込天井、筒などの上に器具を取りつけない。火災・落下の原因となります。
●表示された電源電圧（定格電圧±６%）以外の電源で使用しない。火災・感電の原因となります。
●器具と被照射面は５０ｃｍ以上離す。被照射物の火災・変色の原因となります。

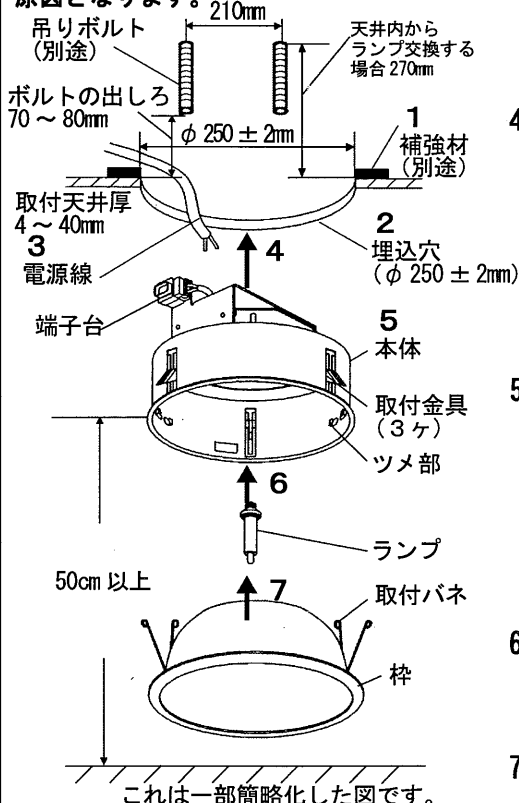
50cm以上
被照射物

⚠注意

●一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、水気の多い場所、湿気の多い場所、振動のある場所、軒下、屋側通路等の雨の吹き込みを受ける場所、腐食性のガスの発生する場所では使用しない。火災・感電・落下・サビの原因となります。
●周囲温度は、５～３５℃以外では使用しない。火災またはランプ短寿命の原因となります。

施工上のご注意

●取りつけ面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取りつけてください。サビや変色の原因となります。

各部のなまえと取りつけ方

ロックウール等の柔らかい天井及び珪酸カルシウム板の天井に取りつける場合は、必ず取付金具と天井の間に補強材（鉄板・木片等）を入れてください。
補強材のない場合、器具落下・光モレの原因となります。

吊りボルト（別途）　210mm　天井内からランプ交換する場合270mm
ボルトの出しろ 70～80mm
φ250±2mm
1 補強材（別途）
取付天井厚 4～40mm
3 電源線
4
2 埋込穴（φ250±2mm）
端子台
5 本体
取付金具（３ヶ）
ツメ部
6
ランプ
50cm以上
7 取付バネ
枠
これは一部簡略化した図です。

⚠警告	照射物・照射面との距離は５０ｃｍ以上離す。 被照射物の火災・変色の原因となります。

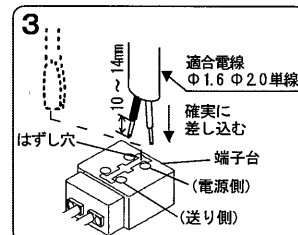
1. 取りつけ前の確認をする

・器具質量（約2.4kg）に十分耐えるよう、取付部の強度を確保する。
不備がありますと器具落下の原因となります。

2. 天井にΦ250±2mmの埋込穴をあける

3. 電源線を端子台に接続する

・電源線を差し込み穴の奥まで確実に差し込む。
・端子台の送り容量は１５Ａです。
接続が不完全な場合、容量オーバーした場合、火災・感電の原因となります。

3
適合電線 Φ1.6 Φ2.0単線
10～14mm
確実に差し込む
はずし穴
端子台
（電源側）
（送り側）

4. 本体を埋込穴に入れる

（取付金具の場合）
①取付金具を本体上部へとどめておく。
②取付金具を内側へ押さえながら、天井に挿入する。
③仮止め状態とする。
不備がありますと落下の原因となります。

5. 本体を固定する

（取付金具の場合）
・取付金具を引き下げて、本体を確実に固定する。

（ボルト吊りの場合）
Wナット方式でゆるまないように取りつける。
（吊りボルトは、W３／８又はM１０を使用する。）
不備がありますと落下の原因となります。

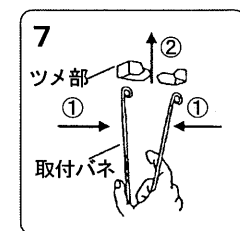
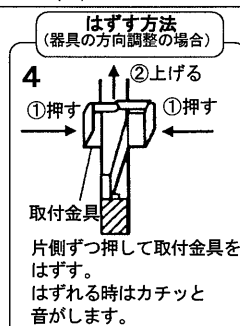
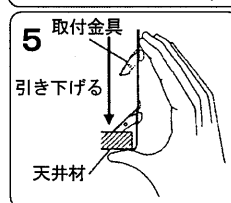
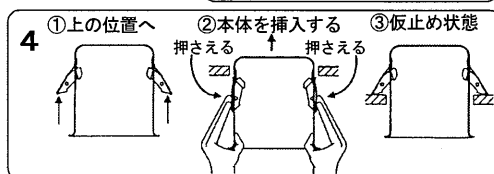
片側ずつ押して取付金具をはずす。
はずれる時はカチッと音がします。

6. 同梱のランプを 確実に取りつける

注）ランプは直接手で触れないでください。
（短寿命・破損の原因）
不備がありますと火災・落下の原因となります。

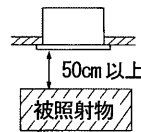
7. 枠を取りつける

①取付バネを押し縮め、ツメ部へ引っ掛ける。
②枠を静かに最後まで押し上げる。
不備がありますと落下の原因となります。

取扱説明　**お客様へ、この説明書は必ず保管ください。**

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、 正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠警告

●器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換はしない。火災・感電・落下の原因となります。
●布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因となります。
●異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・工事店に相談する。火災・感電の原因となります。
●器具と被照射物の距離は、５０cm 以上離す。被照射物の火災・変色の原因となります。

⚠注意

●器具の下に温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジ等）や湿気を発生させる物を置かない。
　火災の原因となります。
●照明器具には寿命があります。設置して１０年経つと※、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
　点検・交換してください。
　※使用条件は周囲温度３０℃、１日１０時間点灯、年間３０００時間点灯です。
・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
・１年に１回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。３年に１回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
　点検せずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

使用上のご注意

●シンナー・ベンジン・アルカリ系洗剤で拭かないでください。変色・変質・強度低下による破損の原因となります。

保証について

●保証について	この商品の保証期間は１年間です。ランプ等の消耗品は除きます。 詳細は弊社カタログをご参照ください。
●保証書について	保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
●補修用性能部品の保有期間	弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、６年間保有しています。 補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ・ランプ交換　⚠注意

必ず電源を切って行ってください。
感電・やけどの原因となります。

<器具の清掃について>　・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
シンナー・ベンジン・アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質・強度低下による破損の原因となります。

シンナー　ベンジン　アルカリ洗剤

<ランプ交換について>　・器具表示にしたがって、下記の指定されたパナソニック製ランプを使用してください。

⚠警告	指定以外のランプを使用しますと火災の原因となります。

交換ランプ（指定）
ミニハロゲン電球　ＪＤ１１０Ｖ２５０Ｗ・Ｐ／Ｅ専用

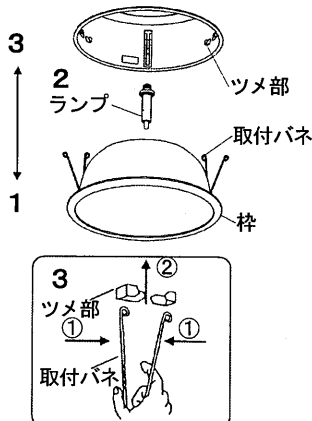
⚠注意	点灯中や消灯直後はランプやその周りにさわらないこと。 やけどの原因となります。

高温注意

（ランプ交換方法）

1. 枠を取りはずす
・枠を引き下げる。
・枠取付バネを押し縮めてツメ部からはずす。

2. ランプを交換する
・ランプは直接手で触れないでください。
（短寿命・破損の原因）
不備がありますと
火災・落下の原因となります。

3. 枠を取りつける
①取付バネを押し縮め、ツメ部へ引っ掛ける。
②枠を静かに最後まで押し上げる。
不備がありますと落下の原因となります。

天井内からの交換

1. アングルセットをはずす
ローレットネジをゆるめてアングルセットを取りはずす。
2. ランプを交換する
ランプは直接手で触れないでください。
（短寿命・破損の原因）
3. アングルセットを取りつける
アングルセットをローレットネジで取りつける。

パナソニック電工株式会社 ナショップ・調光システム事業部　(〒571-8686)大阪府門真市門真 1048

取説 No. NL75958-TB5　0T0501-5118